

**Подведены итоги VII Республиканского конкурса научно-исследовательских работ
молодых ученых и специалистов «Наука XXI века».** Экспертный совет конкурса,
состоящий из представителей высших учебных заведений и предприятий и организаций
Чувашской Республики оценил **119**
представленных работ
и выявил победителей в
13 номинациях

(направлениях исследований). В текущем году в положение о конкурсе введены три
дополнительные номинации: «Инновационное развитие Чувашии: вчера, сегодня и
завтра», «Развитие био- и нано- технологий в Чувашской Республике» и
«Рационализация и изобретательство», на которые были представлены около 20 работ
молодых ученых и специалистов.

Список победителей и призеров конкурса [>>>](#)

Список победителей и призеров конкурса

Место

Ф.И.О автора, соавтора

Название работы

Организация

«Физика, математика и механика»:

1 место

Егоров Андрей Витальевич

Измерение скорости двухфазного потока современными методами

ГОУ ВПО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»

2 место

Смирнов Алексей Геннадьевич

Интеркалирование теллура и кадмия в пленку линейно цепочечного углерода

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

3 место

Смирнов Александр Вячеславович, Смирнов Алексей Геннадьевич

Плазмонный резонансный эффект в пленочных наноструктурах серебро-никель

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

«Биология и химия»:

1 место

Липин Константин Владимирович, Беликов Михаил Юрьевич

Изучение превращений в трехкомпонентной системе «тетрацианоэтилен – α,β -непредельный к

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

1 место

Рогожина Лина Геннадьевна

Синтез и свойства циануретановых лаковых композиций

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

3 место

Табакова Наталья Мирославовна

Особенности цитоархитектонической организации конечного мозга ласточки береговой

ГОУ ВПО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»

«Медицина»:

1 место

Иванова Олеся Витальевна, Кроткова Ольга Сергеевна

Морфологическая и иммуногистохимическая характеристика тимуса при иглоукалывании

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

2 место

Воронкова Ольга Владимировна

Эффект препаратов кальция на гематологические показатели пациентов с разной иммуноприн

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

3 место

Иванов Алексей Петрович, Иванова Мария Петровна

Влияние курения на состояние полости рта

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

«Агрономия, животноводство и растениеводство»:

1 место

Макаров Андрей Алексеевич

Инновационная технология терапии субинволюции матки у коров при помощи акупунктуры

ФГОУ ВПО «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия»

2 место

Иванов Семен Александрович

Влияние препарата «Минвит Л» на питательность молока свиноматок и качество получаемого с

ФГОУ ВПО «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия»

3 место

Волков Александр Ильич, Кириллова Анна Николаевна

Инновационная технология возделывания зерновых культур в агропромышленном комплексе Ч

ФГОУ ВПО «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия»

3 место

Игнатьева Наталия Леонидовна

Состав и свойства молока коров-дочерей голштинских быков разной селекции

ФГОУ ВПО «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия»

«Экология, науки о Земле, геодезия и картография, туризм»:

1 место

Ильин Владимир Николаевич

Антропогенная ландшафтная среда Чувашской Республики

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

2 место

Лежнина Марина Николаевна

Особенности иммуногенеза и метаболизма у продуктивных животных в биогеохимических провинциях

ГОУ ВПО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»

3 место

Волина Елена Юрьевна

Оценка антропогенного влияния на лесопарковые зоны (на примере Парка культуры и отдыха и

ГОУ ВПО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»

«Информатика и вычислительная техника»:

1 место

Сапожникова Юлия Валентиновна

Программный комплекс шифрования данных на основе детерминированного хаоса

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

2 место

Леонтьев Денис Михайлович

Дифононовый синтезатор речи

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

3 место

Замкова Татьяна Владимировна

Автоматизация системы оценивания преподавания учащимися

Чебоксарский политехнический институт (филиал) ГОУ ВПО «Московский государственный о

«Энергетика, электротехника и радиотехника»:

1 место

Новиков Дмитрий Александрович

Разработка метода физического моделирования для исследования схем замещения ванн мно

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

2 место

Матюнин Алексей Николаевич

Высокочастотные озонаторы на базе экономичных электродов

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

3 место

Артемьев Виктор Степанович

Реконструкция энергохозяйства отдельных моногородов России

Волжский филиал ФГОУ ВПО «Московский автомобильно-дорожный государственный техниче

3 место

Михайлов Василий Владимирович

Повышение энергоэффективности освещения гражданских зданий

ФГОУ СПО «Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства»

«Строительство, архитектура и дизайн»:

1 место

Соколова Елена Николаевна

Образное проектирование керамического изделия для детской больницы, на примере интерьера

ГОУ ВПО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»

2 место

Афросина Анна Евгеньевна

Строительство оснований дорожных одежд из цементогрунтов с добавкой NIKOFLOK

ФГОУ СПО «Алатырский автомобильно-дорожный техникум»

2 место

Кандикова Александра Николаевна

Гипсоволокнистый материал

ФГОУ СПО «Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства»

«Машиностроение, приборостроение, автоматика и телемеханика»:

2 место

Ложкова Оксана Анатольевна

Разработка семейства датчиков загрязненности и уровня масла в смазочной системе двигателя

Волжский филиал ФГОУ ВПО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет

3 место

Беловощев Николай Васильевич

Интерактивная web-камера

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

«Материаловедение и технология новых материалов»:

1 место

Ильина Анастасия Валериевна

Антигололедный антикоррозионный реагент «АГР-2»

Волжский филиал ФГОУ ВПО «Московский автомобильно-дорожный государственный техниче

2 место

Михайлов Андрей Львович

Перспективная дорожная разметка

Волжский филиал ФГОУ ВПО «Московский автомобильно-дорожный государственный техниче

3 место

Скворцова Ольга Геннадьевна

Методика использования коллективного творческого проекта в организации самостоятельной

ГОУ ВПО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»

«Инновационное развитие Чувашии: вчера, сегодня и завтра»

1 место

Архипова Ирина Валерьевна

Чувашско-русский автоматизированный переводчик

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

«Развитие био- и нано- технологий в Чувашской Республике»

1 место

Ионова Дарья Александровна, Новиков Константин Валентинович

Получение топливного этанола из биомассы *Eichhornia crassipes*

ГОУ ВПО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»

2 место

Ишмуратов Петр Александрович

Высокоэффективные холодные эмиттеры

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

3 место

Николаев Денис Анатольевич

Развитие автодорог в Чувашской Республике и Российской Федерации (бизнес-идея проекта)

ФГОУ СПО «Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства»

«Рационализация и изобретательство»

1 место

Егоров Илья Николаевич, Ильин Евгений Витальевич

Реле электромагнитное промежуточно-указательное

ФГОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»